**Filling up of reserved posts**

1097. SHRI MOHINDER SINGH KALYAN: Will the Minister of AGRICULTURE be pleased to state:

(a) the post-wise break-up of reserved posts under SC and ST categories lying vacant in various departments and undertakings under his Ministry till date;

(b) whether the employees of various other categories have also been promoted in addition to the new recruitment made on some posts during the last five years;

(c) if so, the details thereof, year-wise; and

(d) the action being taken to clear the backlog of reserved posts in various categories and for promoting the SC/ST employees in accordance with the reservation rules?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF AGRICULTURE (DR. S. VENUGOPALACHARI): (a) to (d) Information is being collected and will be laid on the Table of the Sabha.

**ICAR Failure to Control Cotton Crop Pest**

1098. DR SHRIKANT RAMCHANDRA JICHKAR: Will the Minister of AGRICULTURE be pleased to state:

(a) whether it is a fact that ICAR has failed totally in controlling the sucking pests which affect the cotton crop in India;

(b) the reasons for this failure;

(c) the achievement done by our scientific community in the Agriculture Ministry in this respect; and

(d) the steps being taken to control these pests?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF AGRICULTURE (DR. S. VENUGOPALACHARI): (a) No, Sir.

(b) The technology for effective mangement of sucking insects is available. However, there have been instances of outbreks of sucking pests mainly due to indiscriminate and excessive use of synthetic pesticides.

(c) Integrated Pest Management (IPM) methods have been developed for control of sucking pests of cotton viz., jassids, thrips, aphids and whiteflies. The techniques developed include the use of resistant varieties, biological control agents and need based use of selective insecticides.

(d) Research on Management of cotton pests has a high priority. The work is being done to refine our IPM technology at the Central Institute for Cotton Research, Nagpur; various centres of the All India Coordinated Research Project on Cotton; Directorate of Biological Control, Bangalore; National Centre for Integrated Pest Management, New Delhi and State Agriculture Universities located in different Cotton growing zones. Also efforts are on for the transfer of protection technologies through various developmental programmes.

**Bee-keeping in Rural Areas**

1099. SHRI YERRA NARAYANASWAMY: Will the Minister of AGRICULTURE be pleased to state:

(a) whether there is any proposal to encourage bee-keeping in rural areas to enhance agricultural prosperity;

(b) whether it is a fact that honey production has not increased significantly in the country;

(c) the funds spent on bee-keeping during the year 1996-97 and the financial provisions for 1997-98;

(d) whether proper expenditure has not been made in this regard; and

(e) the steps proposed to reivew programmes in this sector?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF AGRICULTURE (DR. S. VENUGOPALACHARI): (a) Yes, Sir. A Central Sector Scheme of Development of Bee-keeping for

improving Crop Productivity was launched during the IX Plan with effect form 1994-95.

(b) No, Sir. The honey production has increased from 1.3 metric tonnes in 1953-54 to 5907 tonnes in 1994-95.

(c) During 1996-97, an amount of Rs. 113.38 lakhs was released to various implementing agencies under the Central Sector Scheme of Development of Bee-keeping for improving crop productivity. The outlay for 1997-98 is Rs. 250 lakhs.

(d) and (e) Since this was a new scheme launched with effect from October, 1994, the State Designated Agencies (SDA) were not able to incur expenditure to the desired level. The programme is being monitored periodically by the Bee-keeping Development Board (BDB) which has been set up in the Ministry of Agriculture, Department of Agriculture & Cooperation.

**उत्तर प्रदेश में बेरोजगार नवयुवकों का प्रशिक्षण**

1100. **प्रो० राम बख्श सिंह वर्मा:** क्या कृषि मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) क्या सरकार उत्तर प्रदेश के पहाड़ी क्षेत्र के चमोली तथा पौड़ी जनपदों के बेरोजगार नवयुवकों का पहाड़ों से पलायन रोकने के लिये उन्हें बागवानी में प्रशिक्षित करने तथा कम ब्याज पर ऋण उपलब्ध कराने का विचार रखती है;

(ख) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है; और

(ग) पिछले तीन वर्षों के दौरान उत्तर प्रदेश के पहाड़ी क्षेत्रों में कृषि के विकास हेतु कितनी राशि आवंटित की गई, उसका वर्ष-वार ब्यौरा क्या है?

**कृषि मंत्रालय में राज्य मंत्री (डा० एस० वेणुगोपालाचारी):** (क) और (ख) राष्ट्रीय बागवानी बोर्ड बागवानी उत्पादकों के प्रशिक्षण तथा दौरा प्रणाली के माध्यम से प्रौद्योगिकी के अंतरण की एक योजना कार्यान्वित कर रहा है जिसके अंतर्गत 50 किसानों के एक समूह द्वारा बागवानी के क्षेत्र में प्रौद्योगिकीय महत्व रखने वाले स्थानों का दौरा आयोजित करने के लिये 50,000/- रुपए की दर से सहायता मुहैया की जा रही है। वित्तीय वर्ष 1994-95 के दौरान चमोली और पौड़ी जिलों में से प्रत्येक के 50 किसानों के दो समूहों के लिये 1.00 लाख रुपये और वित्तीय वर्ष 1995-96 के दौरान एक समूह के लिये 50,000/- रुपए मुहैया किये गये। राष्ट्रीय बागवानी बोर्ड सहकारी समितियों, कृषक संघों, गैर-सरकारी संगठनों आदि को खुम्बी, पुष्प कृषि, फल तथा सब्जी विपणन, परिसंस्करण तथा टिशु कल्चर संबंधी फसल कटाई उपरांत की अनुसंरचनात्मक तथा एकीकृत परियोजनाएं स्थापित करने के लिये 4% के सेवा प्रभार की दर से 100.00 लाख रुपए तक की सीमा की उदार ऋण सहायता भी प्रदान कर रहा है। इसके अतिरिक्त, उत्तर प्रदेश सरकार बागवानी के विभिन्न पहलुओं जैसे नर्सरियों की स्थापना, खुम्बी की खेती, मधुमक्खी पालन आदि में बेरोजगार युवाओं को प्रशिक्षित करने के कार्यक्रम भी चला रही है।

(ख) एक विवरण संलग्न है।

**विवरण**

**पहाड़ी क्षेत्रों में कृषि/बागवानी के विकास के लिये आबंटित राशि का वर्षवार ब्यौरा**

(रुपए लाख में)

| क्र सं० | योजना का नाम | आबंटित राशि | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 1994-95 | 1995-96 | 1996-97 |
| (क) | एन०एच०बी० कार्यक्रम | | | |
| 1. | बागवानी उत्पादकों के प्रशिक्षण के दौरों के माध्यम से प्रौद्योगिकी का स्थानान्तरण | 1.00 | 0.50 | — |
| 2. | पोषणिक उद्यानों की स्थापना | 6.50 | 4.50 | 4.50 |
| 3. | बागवानी के विकास के लिये व्यावसायिक संगठनों की वित्तीय सहायता का अनुदान | 0.20 | 0.12 | — |